LOTO6　GENERATOR　取扱説明書

■本製品の特徴

夢ロトくんのはじき出す番号をシミュレートするには乱数を発生させる必要があります。パソコン単体では本物の乱数は生成できません。あくまで擬似的なものしか出せないのです。それはどういうことかというと乱数の計算結果が決まっているということです。そこで今回はは色々な機能を持つソフトとともに、夢ロトくんをシミュレートするため本物の乱数を発生する外付け USB ボックスを開発いたしました。この外付け USB ボックスは増幅回路が出すノイズを元に本物の乱数を発生します。

■インストール方法

1．乱数発生ボックスを添付のケーブルで USB 端子とつなぎます。もしすでにジョイスティックやゲームパッドがつながれている場合は抜いてください。ソフトの誤動作の原因となります。乱数発生ボックスはジョイスティックとして OS からは自動認識されます。

2．CD-ROM 中の loto6generator フォルダの中のファイルをあなたの PC のハードディスクのお好みのフォルダにコピーします。

3．loto6generator.exe ファイルをダブルクリックして起動します。

4．対応する OS は WindowsXP、VISTA、7，８、となっております（64 ビットも対応）。Windows3.X、95、98、ME、NT、2000 は対応しておりません。ご注意ください。

■ソフトの操作方法

1. ラッキーナンバーの取得モード
乱数を高速生成していると過去の一等当たり当り番号と一致します。一致した時に取得した直前の番号、いわばラッキーナンバーを取得できます。出力したい番号の個数を出力個数欄に半角数字で入力します。何も入力しなかったり間違った文字を入力するとエラーとなります。
合致すると下に合致した過去の一等当たり当り番号、右の出力結果欄にラッキーナンバーが表示されます。

この機能はパソコンの処理速度に依存しますのでパソコンによっては一つの番号に合致するまで数分かかる場合があります。辛抱強くお待ちください。
ちなみに AMD　FX8350 搭載 PC で1分当り約 2 個合致しました。
中断したい場合は中断ボタンを押します。

過去の一等当たり当り番号のリストはインストール時にコピーした"r6.txt"となっております。原則抽選結果発表後アップデートを行います。
アップデート先は
http://hsieffector.jp/download.html
にてダウンロードできます。
アップデートの仕方はダウンロードした r6.txt を loto6generator.exe のあるフォルダに上書きコピーします。

2. 時間指定モード
開始ボタンを押して任意の設定した時間がたったときの番号が出力結果欄に表示されます。任意の時間は秒とミリセコンド（1/1000 秒）で選べるのであなたがラッキーだと思う数値やご自分の誕生日などを設定できます。
中断したい場合は中断ボタンを押します。

3. 選択モード
開始ボタンを押し、選択ボタンを押しますと、出力結果欄に番号が表示されます。"次の数字を含める"欄の中で3つまで任意の数値を含めた番号を取得できます。多分この数字が出そうだと思う数字を設定します。

"次の数字を除外する"欄の中で6つまで任意の数字を除外した番号を取得できます。前回出た数字は出る確率が低くなると予想されますので、前回出た数字か、これは出ないだろうと思う数字を設定します。含める数字と除外する数字が重複するとエラーとなります。"次の数字を含める"　"次の数字を除外する"でなし以外を設定した場合計算に時間がかかる場合があります。もしあまり計算に時間がかかるようであれば数字の条件を緩めて下さい。リセットボタンを押すと設定がリセットされます。
第***回の予想ボタンをクリックすると自動的にこの欄に値が入ります。直近の出玉の傾向から自動的に計算します。
これまでのすべての出玉の統計を取ってみると、1から43まで均等の確率で数字が出ていますが、短い期間に桁別で統計を取ると偏りが見られました。本ソフトの予想機能はここ最近でよく出ている桁の数字を選び出しています。なお、この機能を使用するには必ず"r6.txt"を最新版にアップデートしてください。
また、予想ボタンをクリックしたときもウェイト欄に設定した時間が有効です。予想ボタンを押すたびに多少数字が変動しますので何か縁起のいい数字を入れても結構です。
バージョン 1.2 から予想アルゴリズムを変更しました。各数字の総和を計算し直近 7 回の平均値に近づけるようになっています。
しきい値の幅欄に設定するとその機能が有効になります。設定しないと無効です。値が小さいほど平均値にに近くなりますが計算に時間がかかります。大体5以上に設定することをお勧めいたします。

4．計算速度をミリセコンド単位で調節できます。下側のウェイト欄にミリセコンド単位で半角数字を入力します。入力すると計算する間隔に指定した時間の待ち時間を入れることになります。何かラッキーな数値を入れてください。この場合、すべてのモードでウェイトがかかります。ラッキーナンバーの取得モードではかなり計算時間がかかりますのでご注意ください。
何も入力しない場合や０を入力した場合は最高速で動作します。

5．印刷したいとき
出力結果欄の下にある"メモ帳で開く"ボタンを押します。そうするとメモ帳が開き出力結果欄に表示している番号の内容が表示されますので、メモ帳の印刷機能で印刷してください。
"メモ帳で開く"ボタンを押した場合、"loto6generator.exe"ファイルと同じフォルダに"number.txt"の名前でファイルが保存されていますので、バックアップしたい場合はこのファイルを別のフォルダにコピーしてください。"メモ帳で開く"ボタンを押すとその都度"number.txt"は上書きされますのでご注意ください。

■　アフターサービス
乱数発生器の無償修理保証期間はご購入後一年です。ソフトウェアのサポートは無期限で致します。連絡先は以下となっております。ご連絡は原則メールでお願いいたします。

〒276-0031
千葉県八千代市八千代台北 17-4-23
HSI 代表　清水　秀和（しみず　ひでかず）
WEB サイト　http:// hsieffector.jp
メールアドレス　hsieffector@mbr.nifty.com

	HSI保証書
ご芳名	
ご住所	
取扱店	HSI
お買い上げ日	H.25 年２月